

投資人交流會議
Investors Conference
2025.03



東聯化學(1710TW)

Oriental Union Chemical Corp.

- 本簡報及同時發佈之相關訊息內容，取自於公司內部與外部資料，其中包含營運成果、財務狀況與業務發展等內容。
- 本公司並未發佈財務預測，但本簡報所作有關財務、業務及 Q&A 之說明，若涉及本公司對未來公司經營及產業發展之見解，可能與未來實際結果存有差異。此差異期造成之原因可能包括市場需求變化、價格波動、競爭行為、國際經濟狀況、匯率波動及上下游供應鏈等其他各種本公司不能掌握之風險因素。
- 本簡報中對未來之展望，反應本公司迄今對未來的看法。對於這些看法未來若有任何改變或調整時，本公司並不負責隨時提醒或更新。

- 公司簡介
- 公司大事紀
- 轉投資事業
- 營業概況-乙二醇事業、氣體事業、特用化學品事業
- 財務概況
- 發展策略



公 司 簡 介

●創立時間

1975年12月

●資本額

新台幣88.6億元

●董事長

徐旭東先生

總經理

蔡錫津先生

●主要經營業務

乙二醇,二乙二醇及環氧乙烷製造與買賣

氣氧,液氧,氣氮,液氮,液氫及壓縮空氣之製造與買賣

乙醇胺,碳酸乙烯脂,聚乙二醇及脂肪醇聚氧乙烯醚之製造與買賣

●生產基地

高雄林園、江蘇揚州

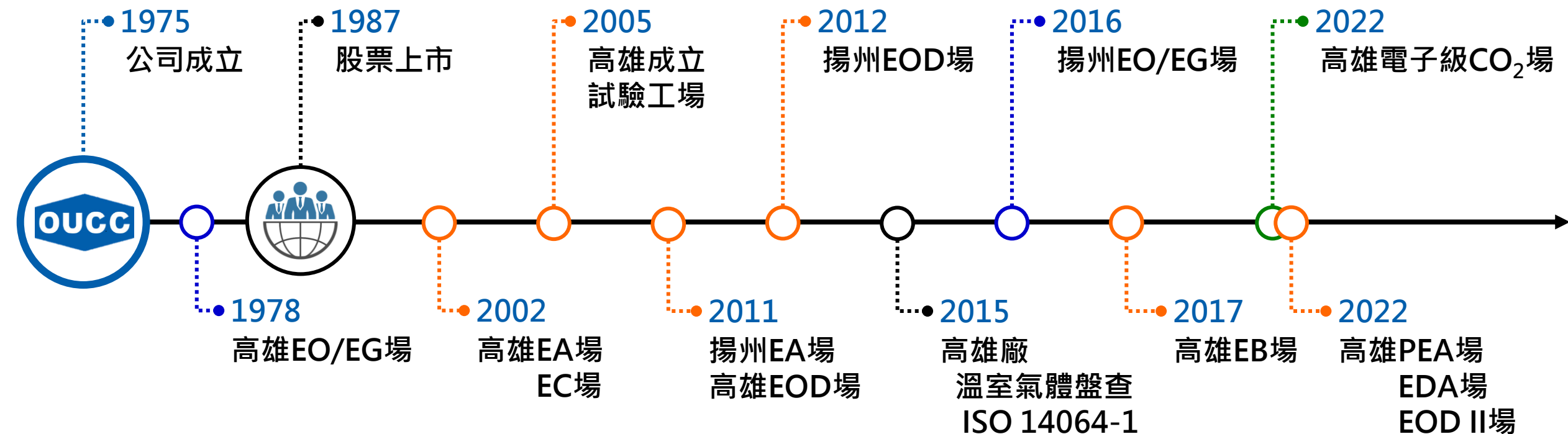
高雄林園



江蘇揚州



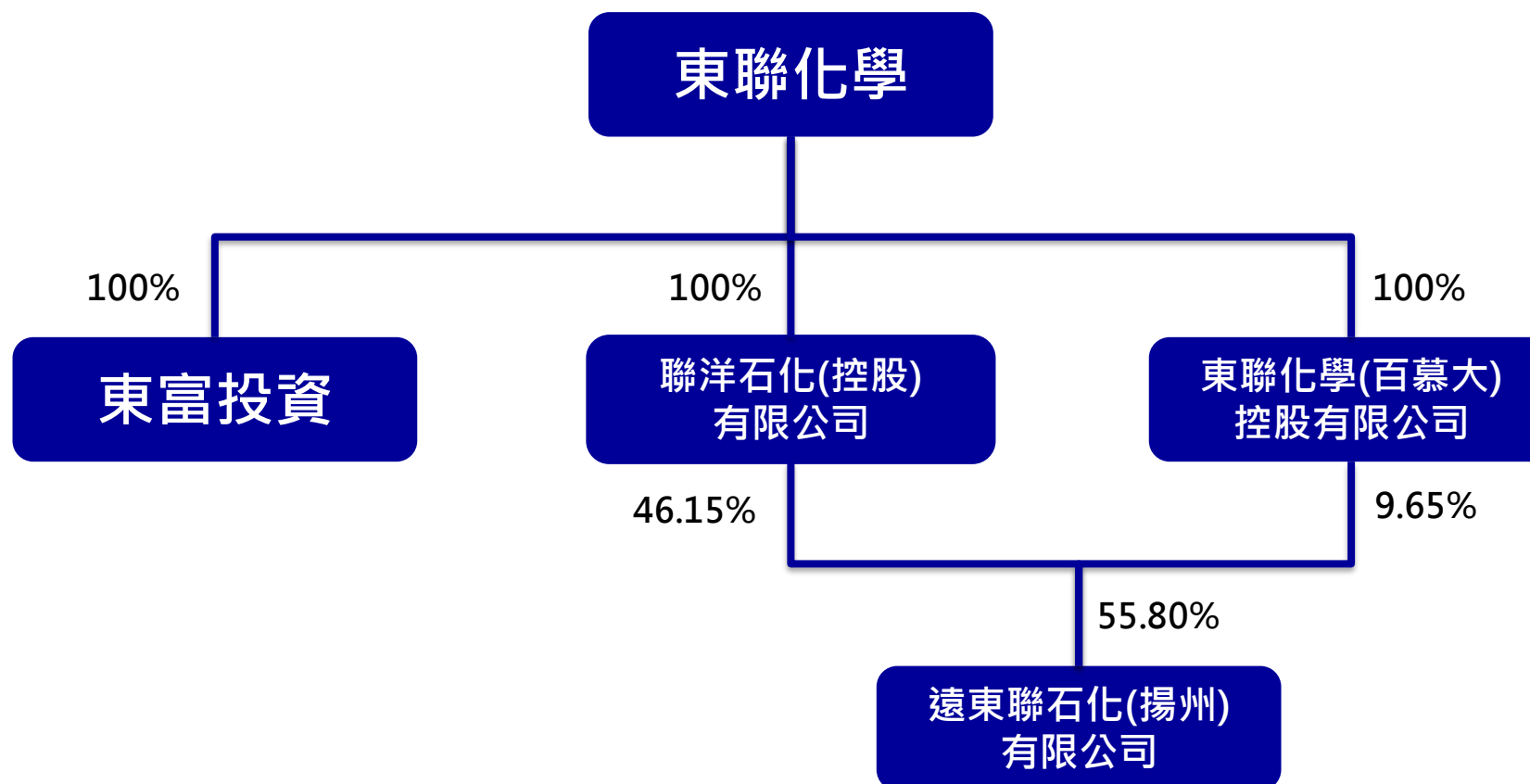
公司大事紀



重要產能變化

高雄 EO/EG場	1978年 EG 12.5萬噸/年, 經兩度去瓶頸, 2015年 再擴產至EO 36萬噸/年 & EG 30萬噸/年, 2017年 擴產至EG 36萬噸/年
EA場	2002年 EA(I) 4萬噸/年, 2008年 新增EA(II) 4萬噸/年, 2015年 EA(II)擴產至6萬噸/年
EB場	2017年 改造EA(I)生產EB 2萬噸/年, 2022年 產能計4萬噸/年
EC場	2002年 2萬噸/年, 2008年 擴產至6萬噸/年
揚州 EO/EG場	2016年 EO 40萬噸/年 & EG 50萬噸/年

轉投資事業架構圖



三大事業體

乙二醇事業



氣體事業



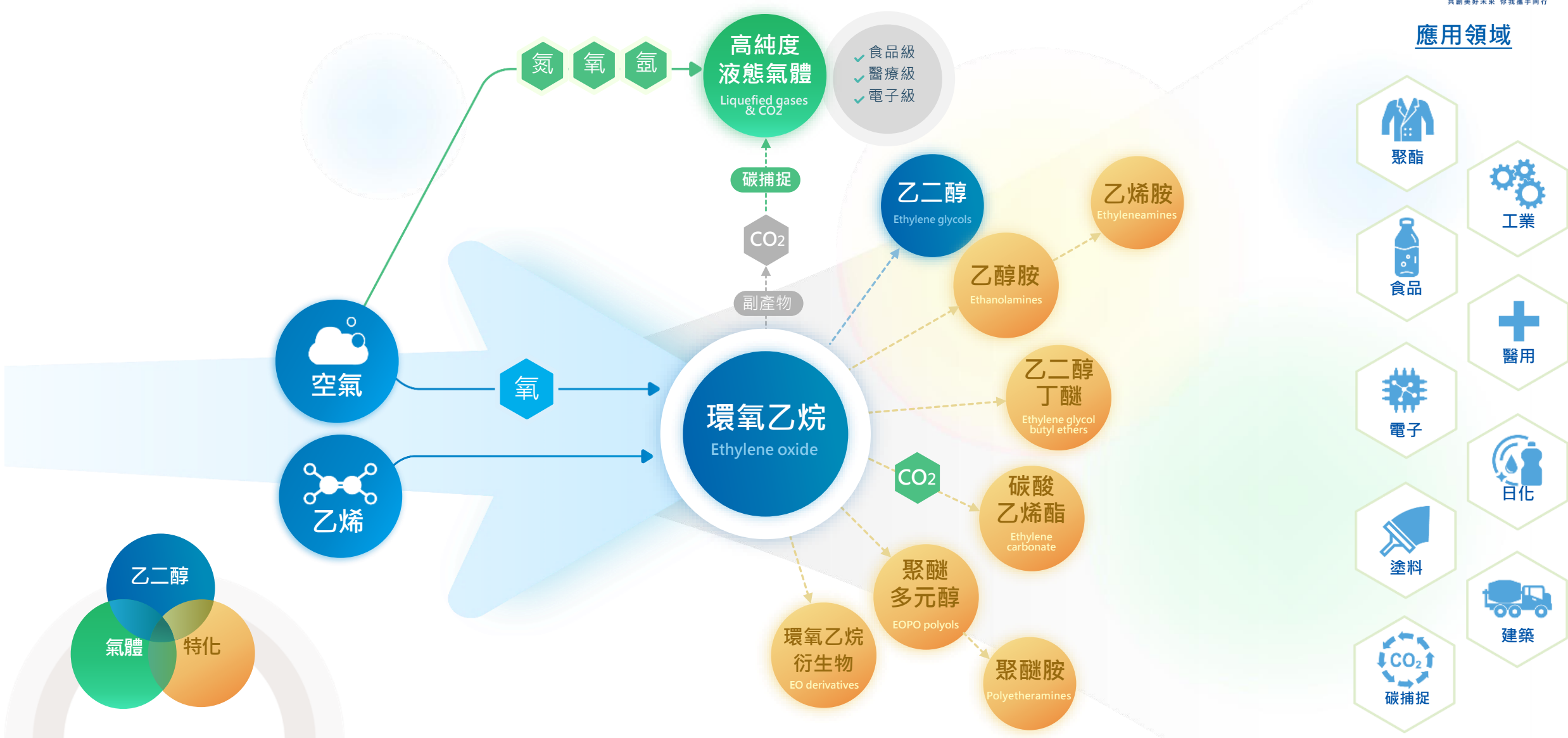
特用化學事業



產 能

類 別	產 品	林園廠	揚州廠	總 計
乙 二 醇	環氧乙烷(EO)	360kta	400kta	760kta
	乙二醇(EG)	360kta	500kta	860kta
氣 體	氣體(O ₂ 、N ₂ 、Ar)	1,000kta	800kta	1,800kta
	電子級CO ₂	17kta		17kta
特 用 化 學 品	乙醇胺(EA)	60kta	40kta	100kta
	乙二醇丁醚(EB)	30kta		30kta
	碳酸乙烯酯(EC)	80kta		80kta
	環氧乙烷衍生物(EOD)	100kta	66kta	166kta
	聚醚胺(PEA)	8kta		8kta
	乙烯胺(EDA)	20kta		20kta

產品價值鏈

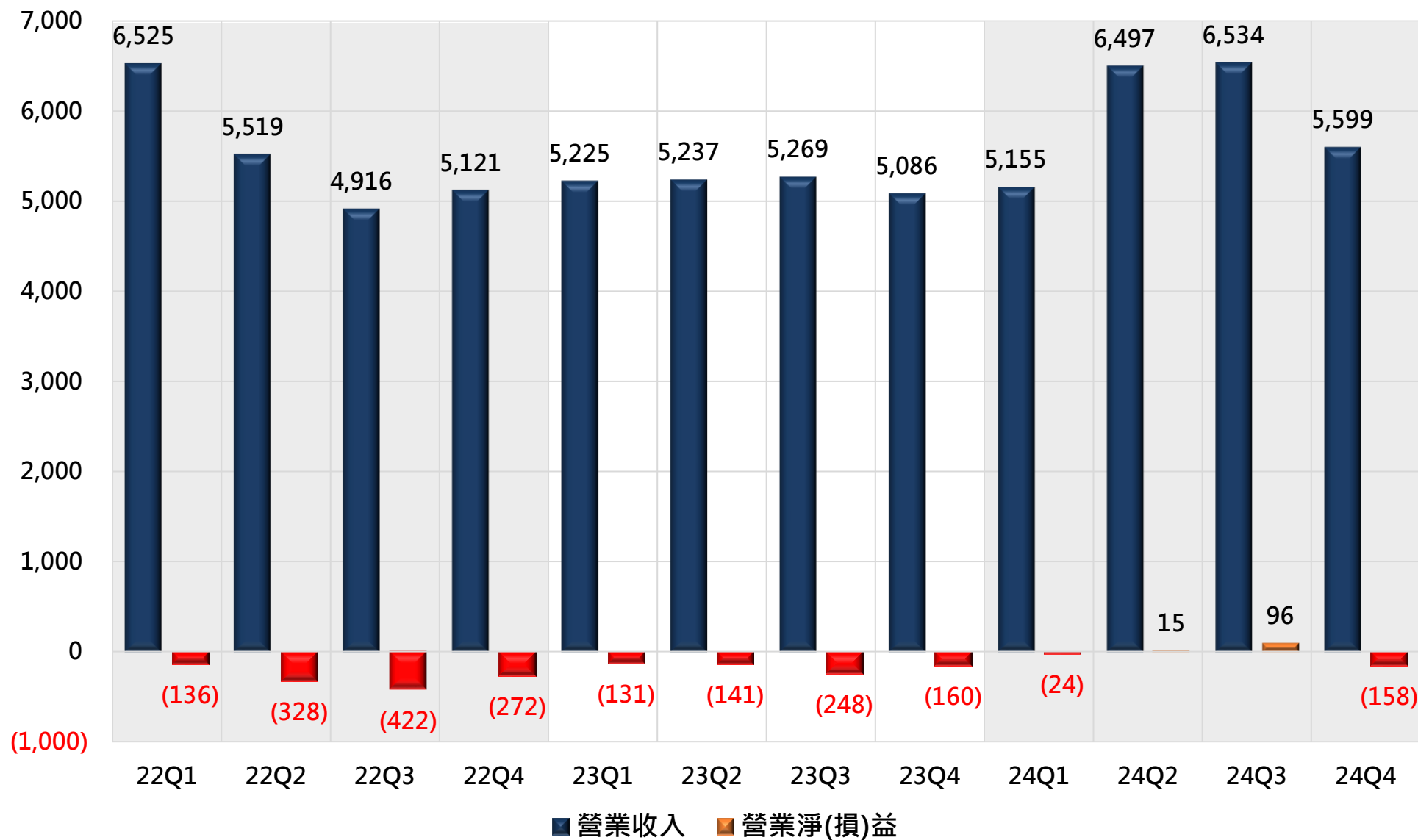




產品與應用

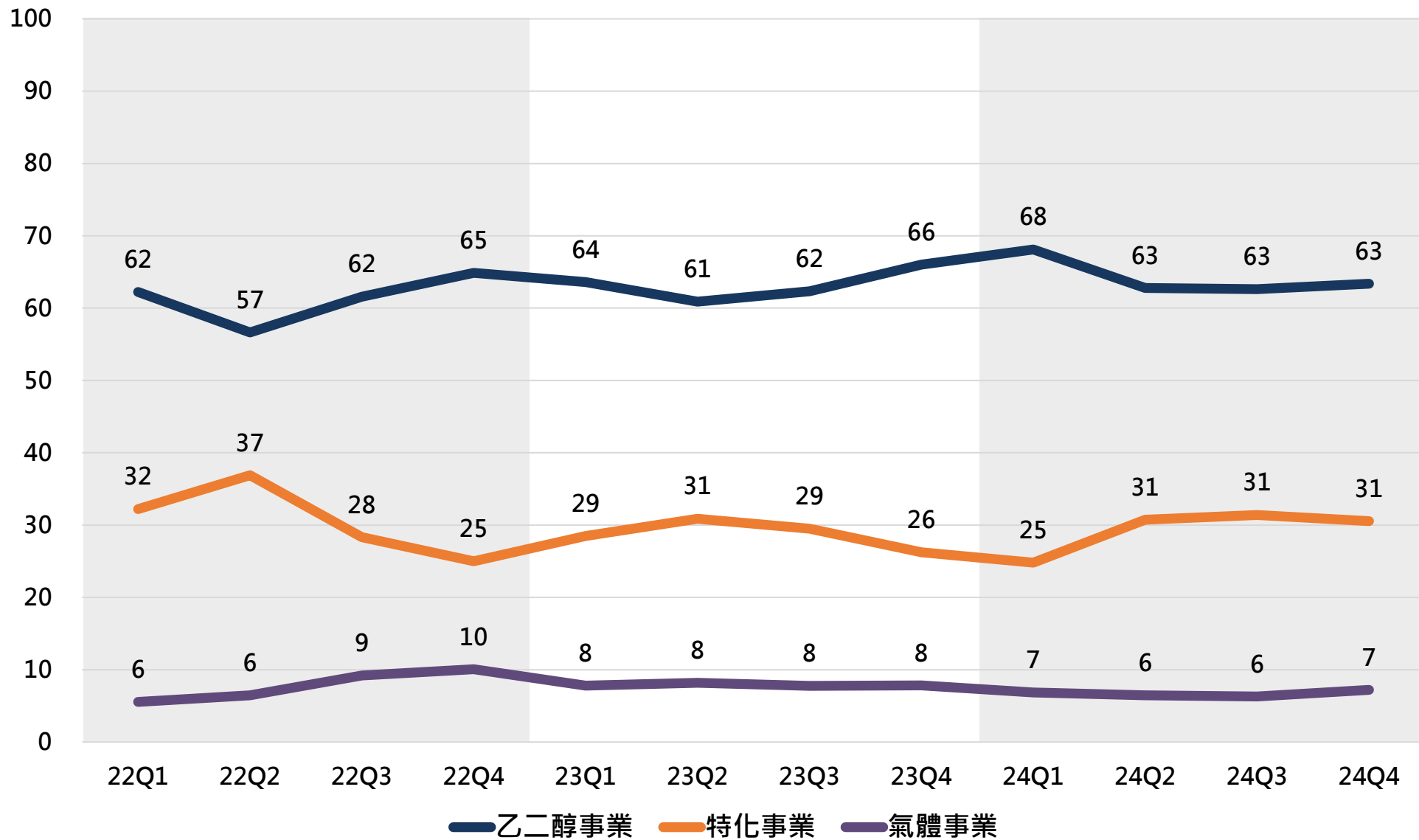


營業概況-營業收入、營業淨(損)益

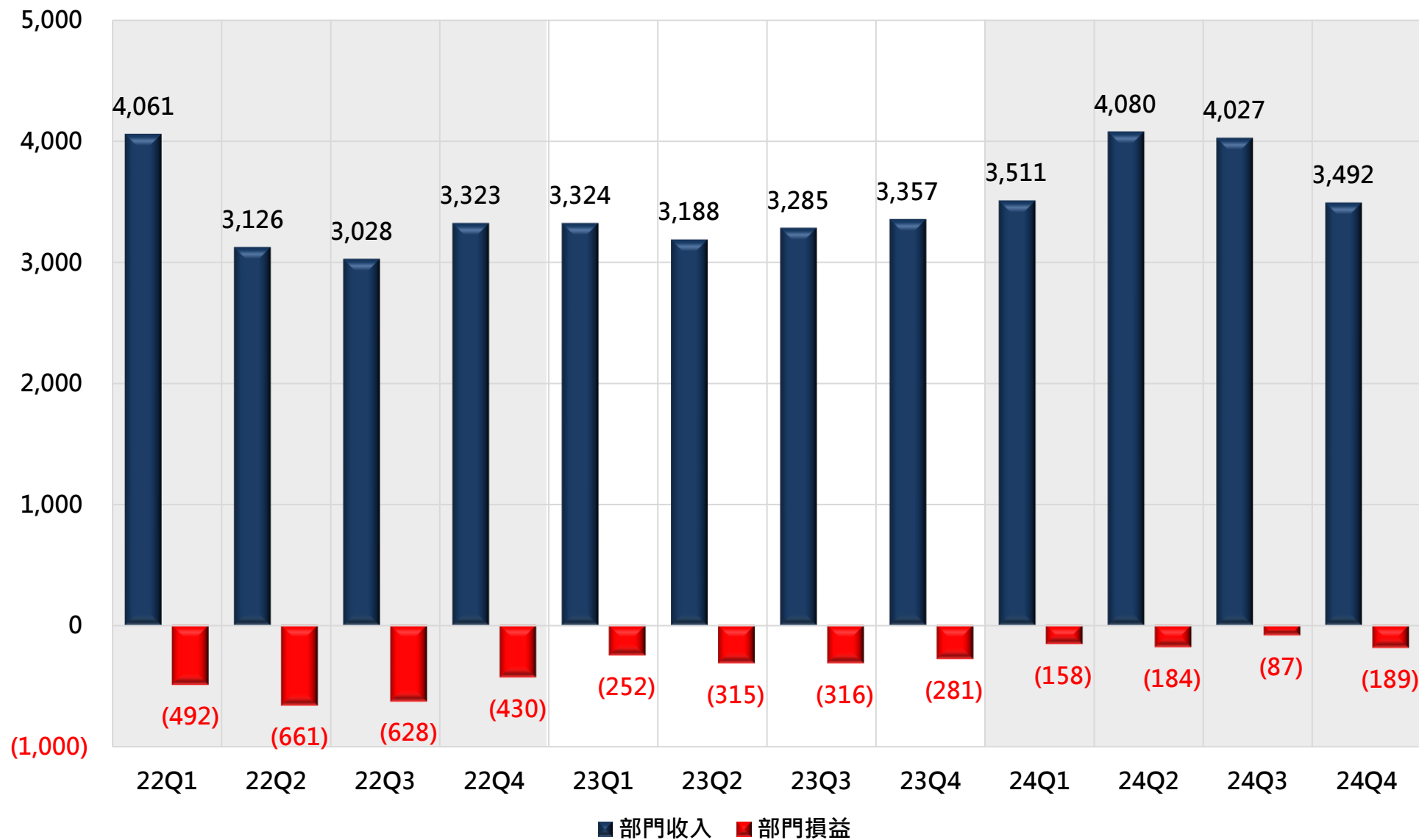


單位：新台幣佰萬元

營業概況-各事業銷售比例

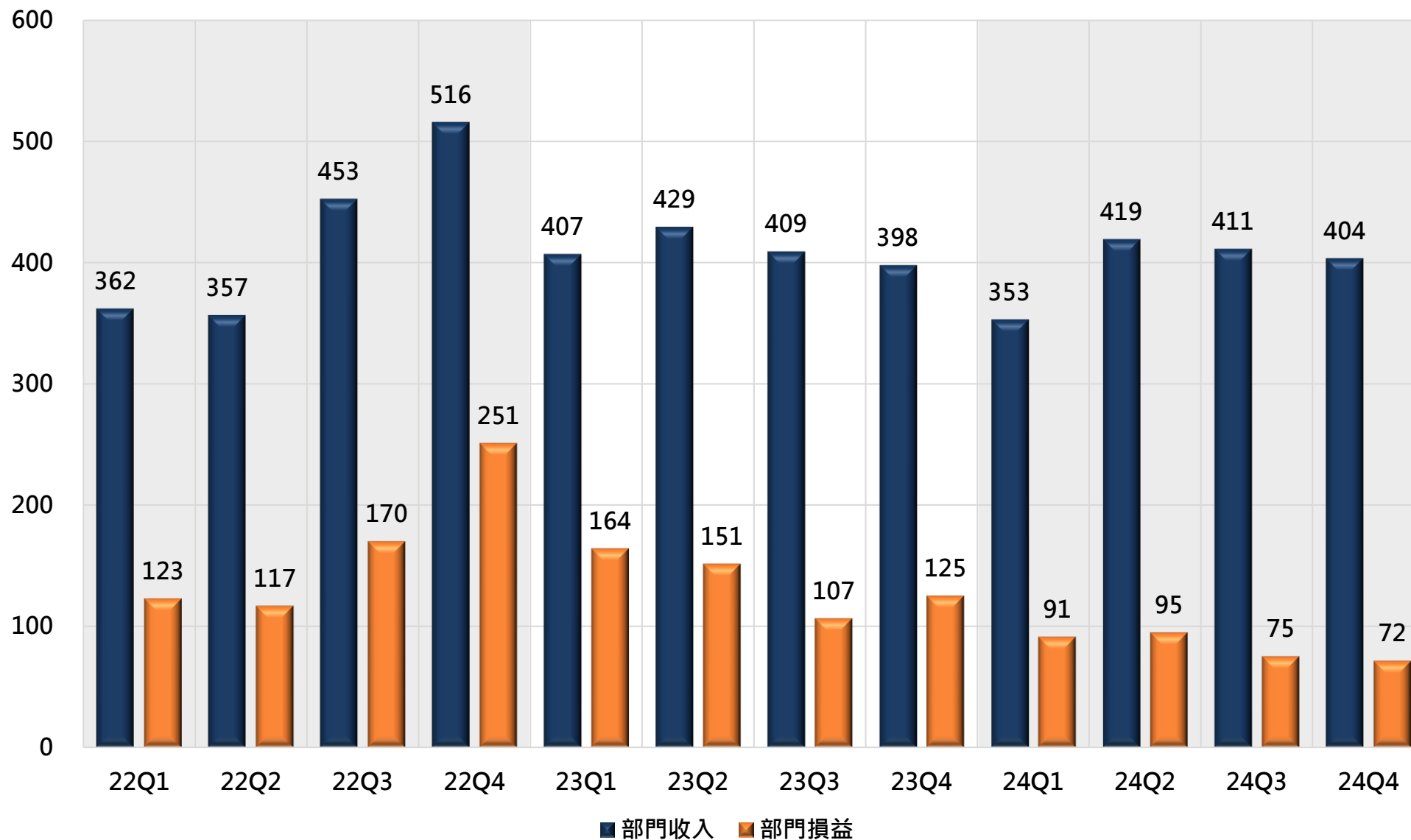


營業概況-乙二醇事業



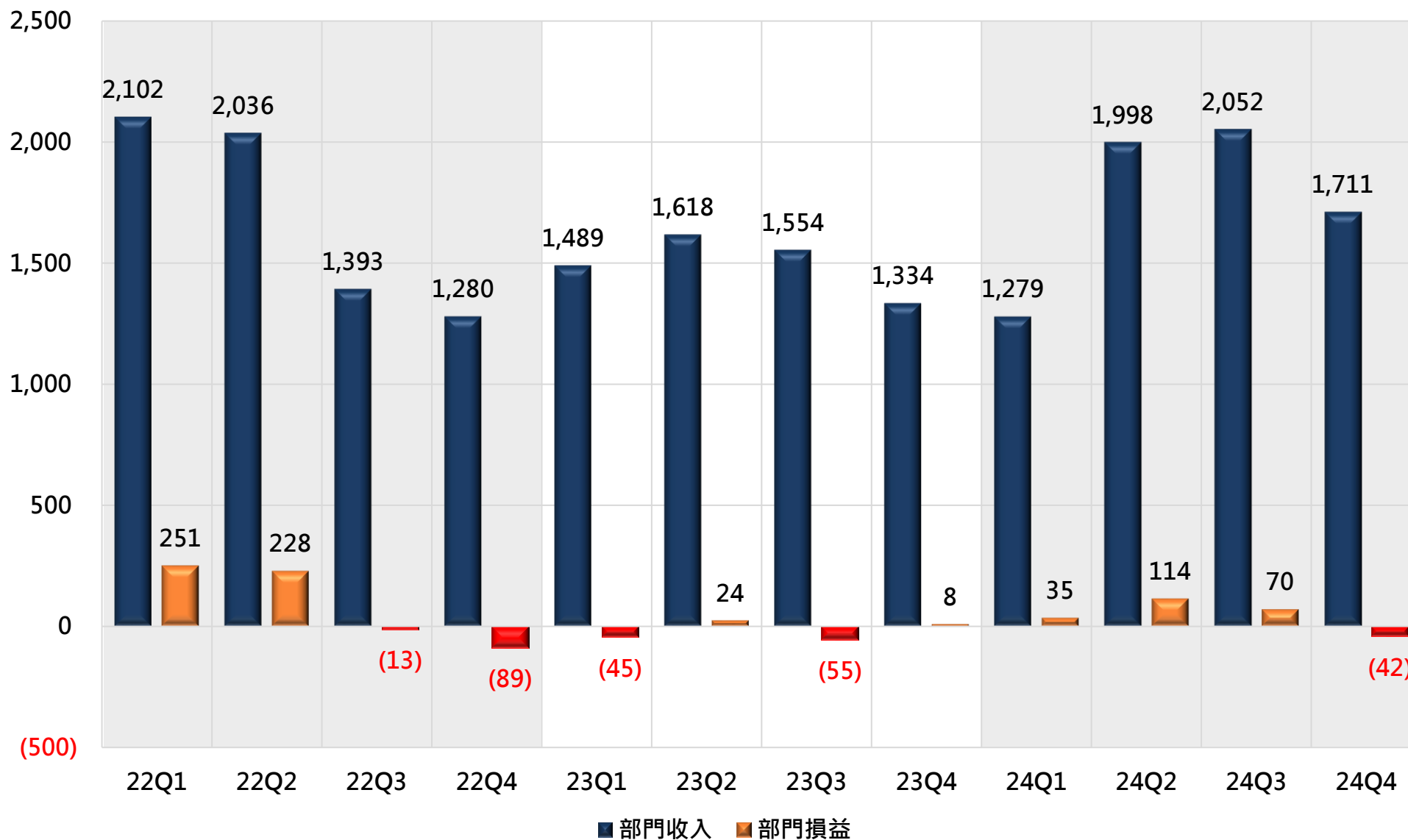
單位：新台幣佰萬元

營業概況-氣體事業



單位：新台幣佰萬元

營業概況-特用化學品事業

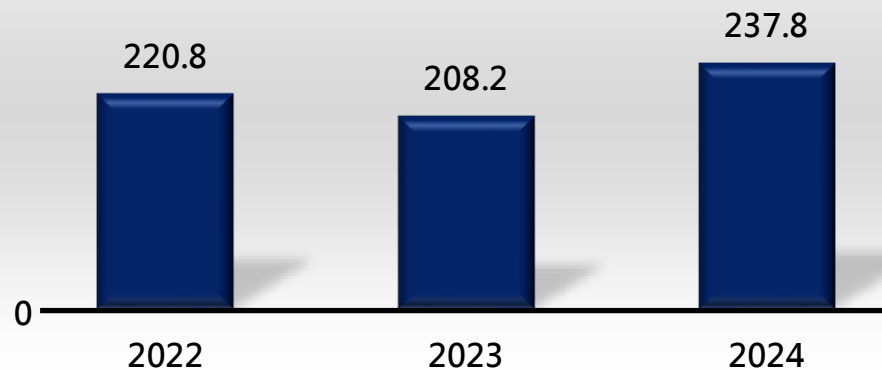


單位：新台幣佰萬元

財務概況

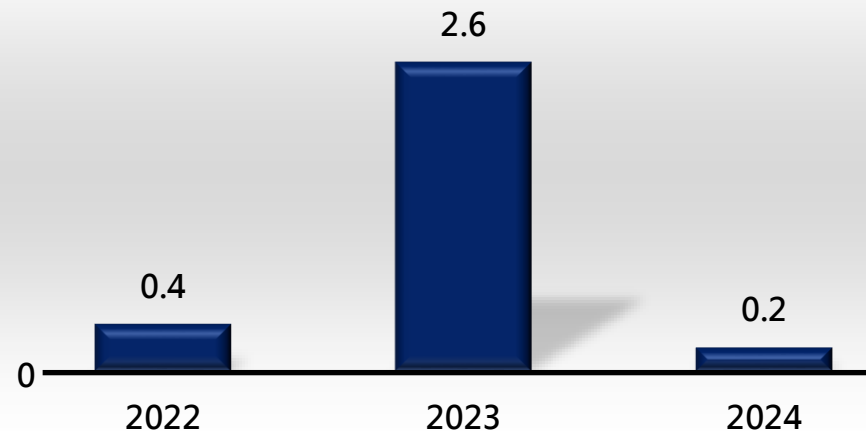
合併營業收入

單位：新台幣億元



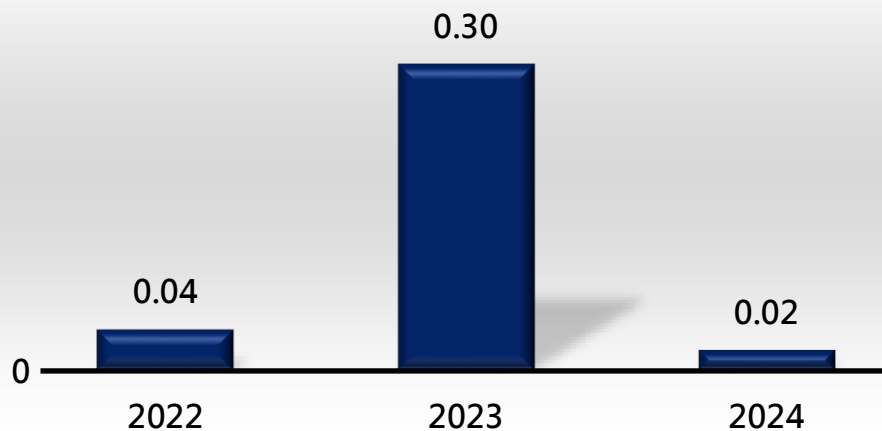
歸屬東聯合併損益

單位：新台幣億元



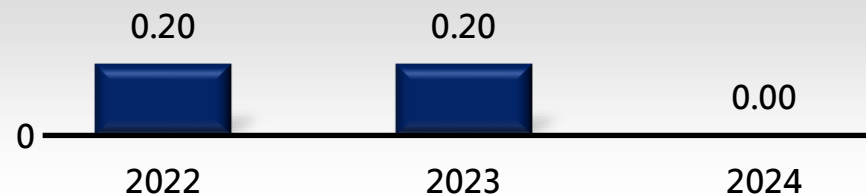
每股盈餘

單位：新台幣元

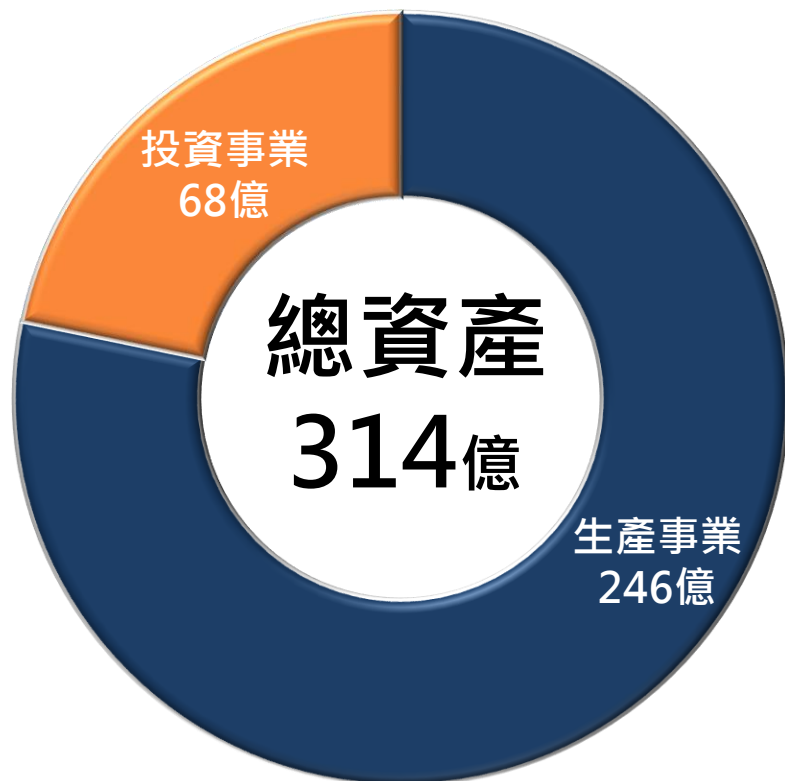


現金股利

單位：新台幣元



合併資產負債表(2024/12/31)



財務結構

負債 180億	計息負債	147億
	非計息負債	33億
權益 134億	權益比	42%
	每股淨值	12.3元

發展策略(一)-技術轉型



- 發展綠色製程及綠色材料
- 開發塑料回收、材料改質及生物可分解聚酯技術



- 持續投入技術研發、改善化學性能，達固碳、減碳目的
- 碳嵌入、碳捕捉技術及能源整合，開發CO₂化學品低碳工藝



- 掌握特殊應用化學品及材料
- 專注高新技術效能，銜接環保、電子、汽車等產業整體環境解決方案



發展策略(二)-核心產品



東聯胺核心產品

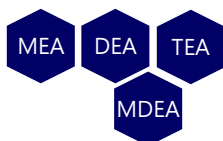
Amine series

高質產品·自主深加工

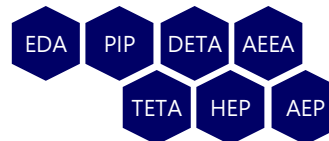
以東聯自產品項為原料及深加工技術
衍生各種胺類家族



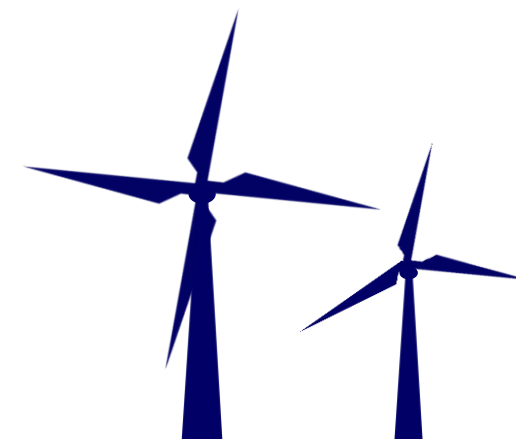
乙醇胺EA



乙二胺EDAs



聚醚胺PEA



發展策略(三)-減碳目標

期程	目標
2023 年度成果	- 以 2015 年為基準，年平均減碳率 1% 2023 年減碳量達 1,297 t-CO₂e(範疇二)，減碳率 0.4% 2017 至 2023 年累計減碳量約 8.6439 萬 t-CO₂e，實際減碳率約 26.9%，目標達成率 100% 2023/12/1-2023/12/31 購得太陽光電 446,000 kWh
短期 (2024 年)	以 2015 年為基準，年平均減碳率 1%
中期 (至 2028 年)	- 以 2015 年為基準，年平均減碳率 2% - 評估規劃高效率低碳汽電共生系統，購買再生能源憑證
長期 (至 2032 年)	2030 年碳排放量較 2015 年減少 35% - 遵循氣候變遷法及政府產業因應小組規劃之減碳與淨零排放期程，規劃可達成的目標

註：

- 2015 年開始進行溫室氣體盤查，故設定為基準年，溫室氣體排放量為 32.0946 萬 t-CO₂e。
- 碳管理目標計算涵蓋範疇一及範疇二。
- 範疇二減碳率計算：年度減碳量 / 基準年碳排放量 = 1,295 t-CO₂e / 320,946 t-CO₂e = 0.4%。

發展策略(四)-永續經營



國際準則 Standards

- 全球報告倡議組織：GRI 準則核心(Core)選項
- 永續會計準則委員會：SASB 準則化學工業指標
- 氣候相關財務揭露：TCFD氣候變遷管理



環境 Environment

- ISO 14001環境管理系統
- ISO 14064-1 溫室氣體盤查標準
- ISO 50001 能源管理系統



社會 Society

- ISO 45001 職業安全衛生管理系統



公司治理 Governance

- 證券發行人財務報告編製準則
- ISO 9001 品質管理系統
- ESG 永續報告書

敬請指教

Q&A

